HARDWARE INSTALLATION :

Because the designs of computers are different, only general installation instructions are given. Please refer your computer's reference manual whenever in doubt.

1. Connect the FireWire cable to the FireWire Connector of the Ex-6682.
2. Plug the included power supply into the 5V Connector of the EX-6682.
3. Now connect the other end from the FireWire cable to the port at your PC.

DRIVER INSTALLATION :

Windows

After the hardware installation Windows will recognize the EX-6682 automatically. A driver is not necessary because the EX-6682 will be connected to a host controller. If there are any Problems with the installation please check the driver from your host controller.

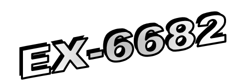
CHECK INSTALLED DRIVER:

Because this device doesn't use any driver it is not necessary to check the installation.

CLEANING :

For cleaning please use only a dry fluffless cloth and remove the dirt with gently pressure. In the area of the connectors please make sure that no fibres from the cloth remain in the connectors. **Attention! Never use a moist or wet cloth for cleaning!**



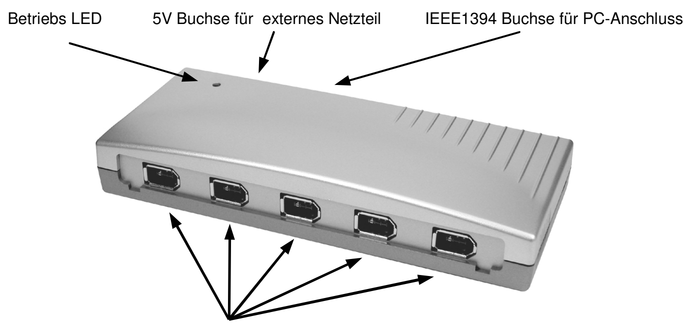


Bedienungsanleitung

Vers. 1.0 / 08.11.07

AUFBAU :

Betriebs LED 5V Buchse für externes Netzteil IEEE1394 Buchse für PC-Anschluss



IEEE1394 1-5 5 x Externe IEEE1394a Buchse für Endgeräte

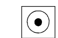
BESCHREIBUNG & TECHNISCHE DATEN :

Die EX-6682 ist ein IEEE1394a HUB für bis zu 5 Endgeräte. Er ist mit 5 Ports für Endgeräte und 1 Port für den Anschluss an den PC ausgestattet. Er unterstützt alle FireWire Anschlüsse. Durch die externe Stromversorgung per Netzteil wird eine sichere Stromversorgung gewährleistet. Der serielle Firewire Bus unterstützt optimal die Leistung des schnellen TI Chipsatz. Die EX-6682 gewährleistet so eine sichere Datenübertragung und exzellente Performance von bis zu 400Mbit pro Sekunde! Es ist nicht möglich die I/O Adressen und Interrupts manuell einzustellen, da die Einstellungen vom System (BIOS) und beim Installieren vom Betriebssystem automatisch vorgenommen werden.

Kompatibilität:	IEEE 1394a & IEEE1394b
Betriebssysteme:	WIN 9.x/ME/2000/XP/Server 2003/Vista/MAC/Linux
Anschlüsse:	6 x IEEE1394a, 1 x 5V Buchse
Lieferumfang:	**EX-6682, Anleitung, Netzteil, FireWire Kabel**
Zertifikate:	**CE / FCC / RoHS / WEEE DE97424562 / WHQL**

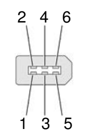
JUMPER EINSTELLUNG & ANSCHLÜSSE:

5 Volt Buchse:



ACHTUNG !!!
Nur zur Verwendung mit im Lieferumfang enthaltenem Netzteil !!!

IEEE1394 1-6:



1394 6 Pin Firewire Buchse:			
Pin	**Signal**	**Pin**	**Signal**
1	Power	4	TPB+
2	GND	5	TPA-
3	TPB-	6	TPA+

Achtung! Stecker nie umgekehrt oder mit Gewalt einstecken.

HARDWARE INSTALLATION :

Beachten Sie bitte die folgenden Installationshinweise. Da es grosse Unterschiede bei Computern gibt, können wir Ihnen nur eine generelle Anleitung zum Einbau der EX-6682 geben. Bei Unklarheiten halten Sie sich bitte an die Bedienungsanleitung Ihres Computersystems.

1. Verbinden sie das mitgelieferte Kabel mit der FireWire Buchse des EX-6682.
2. Stecken sie jetzt den Stromanschluss des mitgelieferten Netzteils an die 5Volt Buchse des EX-6682 an und stecken sie den Netzstecker des Netzteils in eine Steckdose.
3. Verbinden sie nun das andere Ende des Kabels mit der FireWire Buchse an ihrem PC.

TREIBER INSTALLATION :

Windows

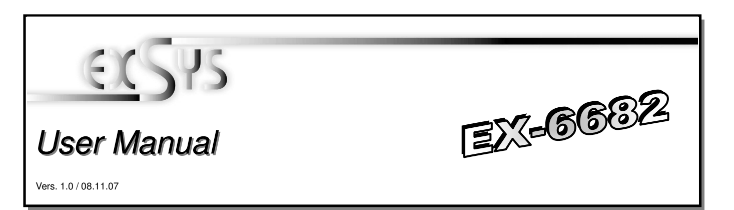
Nach Abschluss der Hardware Installation erkennt Windows den EX-6682 automatisch. Ein Treiber ist nicht erforderlich da das Gerät an den Hostcontroller (FireWire Karte oder OnBoard Anschluss) angeschlossen wird. Sollte ein Problem bei der Installation auftreten müssen sie eventuell ihren Host Controller neu Installieren oder dessen Treiber bzw. BIOS aktualisieren.

ÜBERPRÜFEN DES INSTALLIERTEN TREIBER:

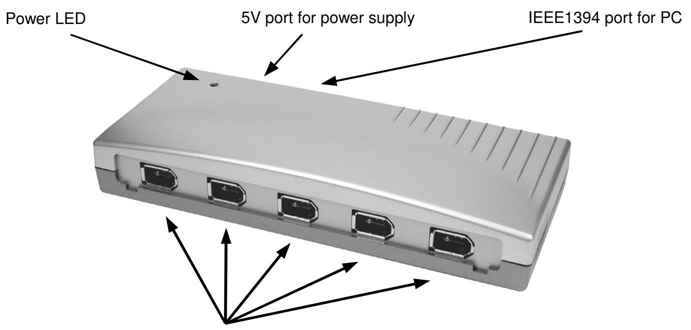
Eine Überprüfung der Installation entfällt da keine Treiber für das Gerät verwendet werden.

REINIGUNG :

Zur Reinigung des Gerätes verwenden sie bitte ausschliesslich ein trockenes nicht faserndes Tuch und entfernen sie die Verschmutzung mit leichtem Druck. Im Bereich der Anschlüsse bitte darauf Achten dass keine Fasern des Tuchs in der Buchse verbleiben. **Verwenden sie zu Reinigung in keinem Fall ein feuchtes oder nasses Tuch!**



LAYOUT :



IEEE1394 1-5 5 x external IEEE1394a port for devices

DESCRIPTION & TECNICAL INFORMATION :

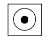
The EX-6682 is a plug & play high-speed IEEE1394a hub for IEEE1394a and IEEE1394b ports. The EX-6682 provides 5 ports for devices and 1 uplink port for PC. It uses data transfer rates up to 400Mbit/s. The EX-6682 design fully utilize the TI chipset, which represents the latest in high speed IEEE1394a interface technology. It provides a secure and very high data transfer on each single port. Via the external power supply it provides a maximum of power on each port. It is not possible to change the address or IRQ settings manually, they will be obtained automatically by the system (BIOS) and operating system.

Compatibility: IEEE1394a & IEEE1394b
Operating system: WIN 9.x/ME/2000/XP/Server 2003/Vista/MAC/Linux
Connectors: 6 x IEEE1394 Port, 1 x 5V connector
Extent of delivery: EX-6682, manual, power supply, FireWire cable

Certificates: CE / FCC / RoHS / WEEE DE97424562 / WHQL

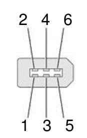
JUMPER SETTING & CONNECTORS:

5 Volt Connector:



ATTENTION !!!
Use only with power supply which is included in delivery !!!

IEEE1394 1-6:



IEEE 1394 6Pin port:			
Pin	**Signal**	**Pin**	**Signal**
1	Power	4	TPB+
2	GND	5	TPA-
3	TPB-	6	TPA+

Attention! Never plug in with force or in wrong direction.